

GwayEs

人や共有資産の位置と環境センサー情報
(CO2濃度、温湿度)をクラウドに上げます。

CO2濃度
センサー

温度、湿度
センサー

Beacon受信

LoRa無線
約600m

LPWA無線 : LoRa無線(約600m)

ビーコン受信 : iBeacon

電源 : USB給電

LED表示



ネットワーク構成

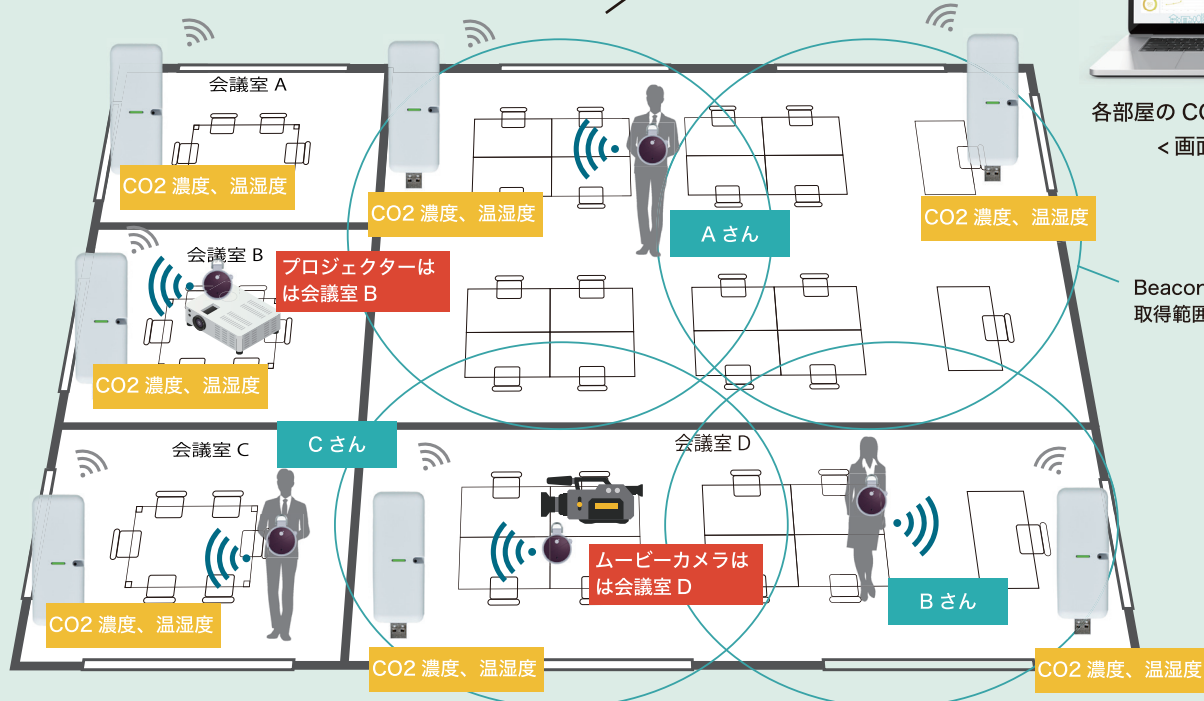
GwayEsはビーコンを受信するスキャナー機能とCO2濃度・温湿度情報を取得する環境センサー機能を持ち合わせておりますので、人や物のビーコン情報を取得しつつ、周辺のCO2濃度・温湿度を計測する事が可能です。

人の位置測位

物の位置測位

環境センサー

LoRa無線
約600m



各部屋の人・物の位置表示
<画面はイメージ>



各部屋の CO2 濃度・温湿度表示
<画面はイメージ>

スポーツジムでの環境センサー活用例

スポーツジムや各種レジャー施設等における各部屋のCO2情報・温湿度が遠隔監視可能。また、GwayEsのLEDはCO2濃度に応じて色が変わるので、その場でCO2濃度の状況を確認する事が可能です。



各部屋のCO2濃度・温湿度表示
<イメージ>



LED 点灯イメージ

共用機器や共有資産の位置管理

会社や学校、病院などの共用する機器や機材、空港の手荷物カートのような不特定箇所に移動する資産の管理にも利用いただけます。



共用機器や共有資産の位置情報可視化
<イメージ>

医療機器の位置管理



空港におけるカートの位置管理



Ai Holdings Group
あいホールディングスグループ



Social Area Networks
Co.,Ltd.

株式会社ソーシャルエリアネットワークス
〒103-0005 東京都中央区日本橋久松町12番8号
ドッドウエルBMSビル 7F
Tel;03-6411-7760 <https://socan.co.jp/>